Index of Claims

Rejected

**Allowed** 

	Appl	icatio	n/Cont	rol	No.
--	------	--------	--------	-----	-----

. . . . .

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GRAY, CHARLES L.

10/665,634

Examiner

Art Unit

Thai-Ba Trieu

THAI-DA THE

Non-Elected

Appeal

÷ Restricted

(Through numeral) Cancelled

Interference

Objected

							' 	_ '	_	
Cla	im	Date								
Final	οriginal	6/14/05	10/10/05							
1	0	0	=							
3	2	0	=							
3	3	0	=							
4	4 5	_	=							
5	5	0	=							
6	6	0	=							
7	7	00	=							
8	7 (8)	0	=							
9	9	0	=							
10	10	00	=							
11	11	0	=							
12 13	12	0	=							
13	13	0	=							
14 15 16	11 12 13 (4) 15 16	0	=							
15	15	0	=							
16	16	0	=							
17	17	0	=							
18	18	0	=							
18 19	18 19	0	=							
20	20	0	=							
21	20 21 22	0	=							
	22									
	23 24 25									
	24									
	25									
	26									
	26 27 28				_					!
	28									
	29									
	30									
	31									
	32					$\Box$	Ĺ			
	33									
	34				$\Box$				L	
	35									
	36									
	37									
	38									
	39						<u> </u>			
	40							$\Box$		
	41						L		<u></u>	
	42						سَـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			Ш
	43									
	44									
	45						L			
	46		L			$\Box$	L			
	47	$oxedsymbol{oxed}$	L				L			
	48	L								
	49						L			$\Box$
	50									

EE         ED           50         51           51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98           99         100	Cla	aim					Date	,			
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	<del>  `</del>										
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	=	힐									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	2	i j									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	1 11	5									
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99								_			_
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51									
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53									
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54	Н				_	_			
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<b></b>	55	$\vdash$	<del> </del>	_	_			$\vdash$	_	_
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<del> </del>	56	<del> </del>	┢		_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	-	57	$\vdash$	⊢	_		-	_		-	_
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	-	50	├	┢	-	_	-	_	_	-	
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	·	50	├—	<u> </u>	_		-	_		-	
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			<u> </u>	<u> </u>						-	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	60	_	<u> </u>							_
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		61	_	L.			_		L		
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	L	62	<u>_</u>	<u>_</u>	أحسا						
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u></u>	63									L
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		64									
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 995 996 997 998 99 99		65									Г
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66	Г	_							
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		67									
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	_
70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		60	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	-	
71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		┢		-	┢─	-	-		$\vdash$	$\vdash$
73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	71	$\vdash$	_	-	-				H	$\vdash$
73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	72	-	-	-	-	-	┝		$\vdash$	⊢
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72	-	$\vdash$	┝	-	⊢	⊢	<del> </del>	┝	├-
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	-	73	-	⊢	$\vdash$			-		-	-
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	-	75	$\vdash$		<u> </u>		├—	-	-	<u> </u>	┝
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		76	├-	├	┝	┝	┝	⊢		⊢	⊢
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		70	-	-	_	_		_		┝	⊢
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	-	77	├-	<del> </del>	_	_		┝		┝	┝
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-		<u> </u>	<u> </u>	├—	├	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	79	⊢	┡	<u> </u>	<u> </u>	_				
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<b> </b>	_	<u> </u>	<u> </u>
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		81	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	1	82	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			⊢	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86	L_	<u> </u>	L.	<u> </u>	_		L	L.	_
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	87		<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	ota	<u> </u>	L_
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	L	_	L_	_	L.	_
91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	89		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	_
92 93 94 95 96 97 98 99		90	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u>_</u>			L.	<u> </u>	<u> </u>
93 94 95 96 97 98 99	ļ		L_	<u> </u>	L.	L_	<u></u>	乚			L.
94 95 96 97 98 99		92		L_	L.,	_	Ŀ		L	L_	_
95 96 97 98 99			_	匚	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>		L
96 97 98 99			_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	<u></u>	<u> </u>			
97 98 99											
98 99		96									
99											
		98			L	L					
100			$\Box$								
		100	L		L	<u> </u>	لــا	L			L

Claim		Date								
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103									
	104 105		L				L			
	105			<u> </u>	_					
	106		_	<u> </u>	L	oxdot				Ш
	107 108		_	<u> </u>		L		_		Щ
	108	_	_	<u> </u>		_				$\Box$
<u> </u>	109	L		<u> </u>	_	_	H			$\dashv$
	110	_	_		_	<u> </u>	_		-	$\dashv$
	111	_	<u> </u>	⊢	-	┝	-			Н
	112	—	<del> </del>		<del> </del>	-	$\vdash$	H	H	Н
-	114	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	
	115	$\vdash$		-	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash \vdash$
	112 113 114 115 116	-		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		${ m H}$
	117	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ι	<del>                                     </del>		$\vdash$	-	H
	118				T			$\vdash$		H
	118 119									
	120					Г	Г	Г		П
	121				Ī	Г				П
	121 122			Г			Γ			
	123									
	123 124 125 126 127 128	Ī								
	125									
	126									
	127				L		L			Ш
	128		_	<u> </u>	_	_			_	Щ
	129 130			<u> </u>	<u> </u>		_	L_	L	Щ
	130		L	_				<u> </u>	_	Щ
	131	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	_	Ш
	132 133	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	133	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н
	134	-	-	$\vdash$	<del> </del>		<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash \vdash$
	135 136		├-	├	-	-	-	├	├-	$\vdash\vdash$
	127	-	├	$\vdash$	├-	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	-	Н
	137 138	-	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	-	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash \vdash$
	139	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-	-	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	$\vdash \dashv$
	140	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	141		$\vdash$	$\vdash$			_			H
	142	_	1	T	t					Н
	143	$\vdash$		$\vdash$	✝			Т	$\Box$	М
	144			Г		$\vdash$		$\vdash$	$\Box$	М
	145				Ι_			Г		П
	146									П
	147									
	148									
	149									
	150			L						